

**DATI TECNICI**  
**TECHNICAL DATA**

**ETICHETTA**  
**LABEL**

<b>IMTT</b>		WW/YY
STB 90-110 °C TYPE LS1 7025		
	N. C. C-2 16(2,5)A/250V~	
	N. O. C-1 0,5A/250V~	
	15(2,5)A/250V~	
	DINSTB1211	
	0497 Categoria IV	
		541511/B

**TIPO DI MONTAGGIO**  
**MOUNTING METHOD**

**A PANNELLO**  
**PANEL**

**TEMPERATURA DI INTERVENTO**  
**SWITCHING POINT**

90-110<sup>+0</sup>-6 °C

**REGOLAZIONE DI FABBRICA**  
**FACTORY SET POINT**

110<sup>+0</sup>-6 °C

**SICUREZZA POSITIVA**  
**FAILE SAFE**

SI  
YES

**MAX. TEMPERATURA TESTA**  
**MAX. BODY TEMPERATURE**

T85

**MAX TEMPERATURA BULBO**  
**MAX BULB TEMPERATURE**

125 °C

**RAGGIO MIN. CURVATURA CAPILLARE**  
**MIN. CAPILLARY BENDING RADIUS**

5 mm.

**PORTATA CONTATTI**  
**CONTACTS RATING**

NC 2.5FLA - 16A N.I. 250 V~  
NO 0.5A - 250V~

**EFFETTO TEMPERATURA AMBIENTE**  
**AMBIENT TEMPERATURE EFFECT**

-0,22 °C/°C \*

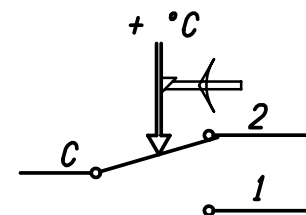
**FLUIDO CONTROLLATO**  
**CONTROLLED MEDIUM**

ACQUA, OLIO  
WATER, OIL

**GRADO DI INQUINAMENTO**  
**POLLUTION GRADE**

2 (EN 60730-1)

**SCHEMA ELETTRICO**  
**WIRING DIAGRAM**



**VALORI D'INTERVENTO CON TERMOSTATO A TEMPERATURA DI 20 °C**

**SWITCHING POINT WITH THERMOSTAT AT TEMPERATURE = 20 °C**

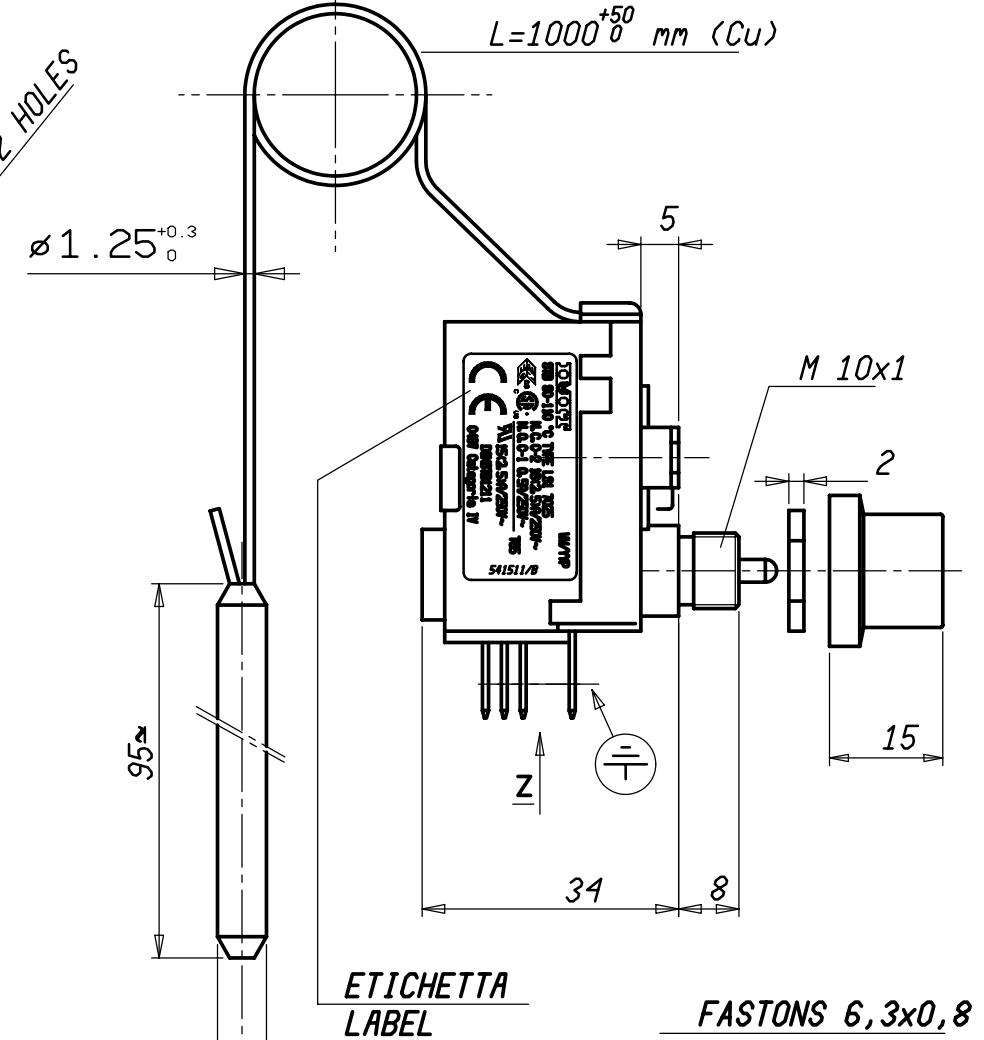
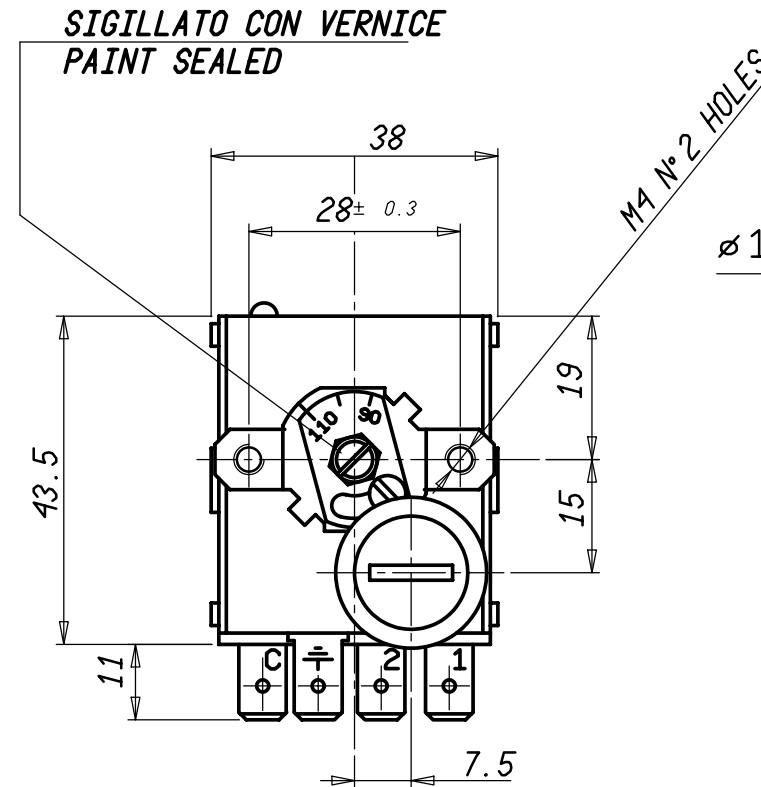
**REGOLAZIONE DA EFFETTUARSI ESCLUSIVAMENTE A CURA DI INSTALLATORI QUALIFICATI**

**SETTING TO BE CARRIED OUT BY QUALIFIED INSTALLERS ONLY**

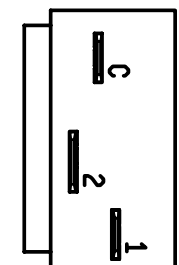
(\* **VARIAZIONE DEL PUNTO DI INTERVENTO IN RAPPORTO ALLA VARIAZIONE DAL VALORE DI RIFERIMENTO DELLA TEMPERATURA AMBIENTE**

(\* **CHANGE IN SWITCHING POINT REFERRED TO CHANGE FROM REFERENCE OF AMBIENT TEMPERATURE**

**SIGILLATO CON VERNICE**  
**PAINT SEALED**



**FASTONS 6,3x0,8**



**VISTA Z**  
**VIEW Z**

										Verificato													
										Modificato													
										Date													
										Mod. num.													
<b>Peso grezzo</b>		Quote senza indicazione di tolleranza: precisione gruppo B						Lunghezza lato minore		α°													
<b>Peso finito</b>		da 0 a < 6		da 6 a < 30		da 30 a < 120		da 120 a < 315		da 315 a < 1000		da 1000 a ≤ 2000		OLTRE 2000		da 0 a < 10		da 10 a < 50		da 50 a ≤ 100		OLTRE 100	
<b>Progetto N°</b>		A ±0.05		±0.1		±0.15		±0.2		±0.3		±0.5		-		±1°		±30'		±20'		±10'	
		C ±0.2		±0.5		±0.8		±1.2		±2		±3		±4									
<b>Diseg.</b>		A. CALDERONI		20/10/10		<b>Verif.</b>		M. CAPITANIO		20/10/10													
<b>Scala</b>		1:1				<b>Sost. //</b>		541511/B		<b>Disegno/Codice</b>		541511/B											
<b>Denominaz.</b>		DISPOSITIVO TERMICO DI INTERRUZIONE LS1 / THERMAL CUT-OUT																					
<b>A3</b>		Il presente disegno non puo essere riprodotto, copiato o comunicato a terzi senza la nostra autorizzazione, come a termine di legge sui diritti d'autore																					

**IMTT**  
**Control System Srl**